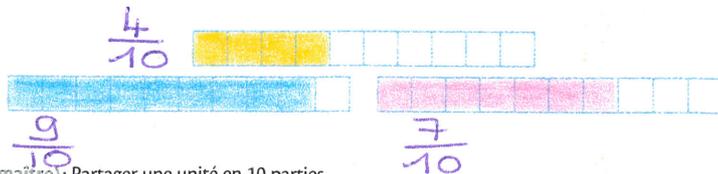


Les dixièmes

► Calcul mental : Représenter une fraction décimale.

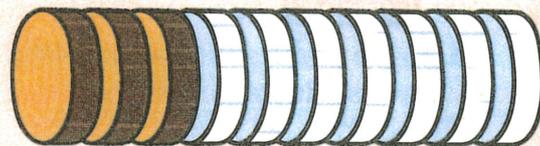
Colorie les cases : $\frac{4}{10}$, $\frac{9}{10}$, $\frac{7}{10}$.



Je comprends

► Activités de découverte (Livre du maître) : Partager une unité en 10 parties.

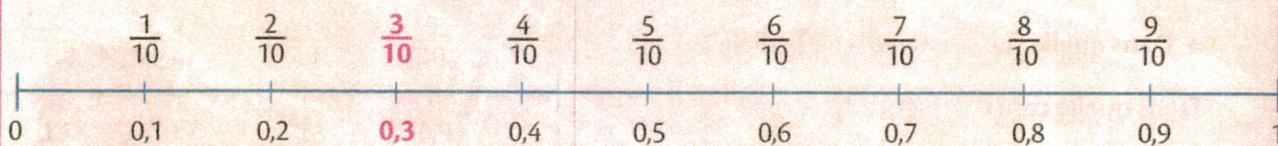
M. Bûcheron coupe le tronc d'arbre en 10 parties égales : chaque partie représente $\frac{1}{10}$ ou **0,1** de l'unité entière. La partie colorée du tronc, c'est $\frac{3}{10}$ (trois dixièmes) du tronc. On écrit aussi **0,3**.



0,3 et **0,1** sont des **nombre**s décimaux.

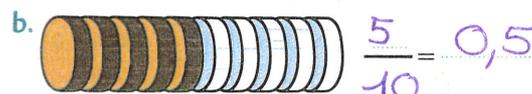
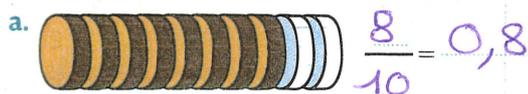
Partie entière	Partie décimale
unités	dixièmes
0	3

On dit « zéro virgule trois ».



Je m'entraîne

1* Écris la fraction et le nombre décimal qui correspondent à la partie colorée de l'unité.



2* Écris le nombre décimal qui est égal à chacune des fractions suivantes, comme dans l'exemple.

$\frac{3}{10} = 0,3$

$\frac{2}{10} = 0,2$

$\frac{1}{10} = 0,1$

$\frac{7}{10} = 0,7$

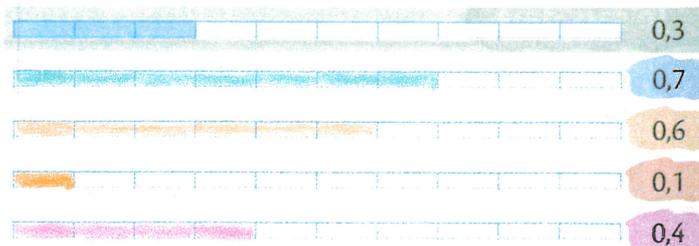
3* Écris la fraction égale à chacun des nombres décimaux suivants.

$0,4 = \frac{4}{10}$

$0,6 = \frac{6}{10}$

$0,9 = \frac{9}{10}$

4* Colorie les bandes pour représenter chaque nombre décimal, comme dans l'exemple.



5* Place les nombres décimaux à leur place sur le segment.

